



CoreLine Recessed Spot

RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU

LED Module 600 lm, 32 μοίρα(ες), 830 Θερμό λευκό, Ρυθμιζόμενη μονάδα τροφοδοσίας, Κουμπωτό βύσμα 6 πόλων, Αλουμίνιο

Το CoreLine Recessed Spot είναι μια σειρά χωνευτών σποτ η οποία σχεδιάστηκε με σκοπό την αντικατάσταση των φωτιστικών με λαμπτήρες αλογόνου. Η εμφάνισή τους που μοιάζει με αυτή των λαμπτήρων αλογόνου καθώς και η ελκυστική τιμή τους διευκολύνει τους πελάτες να μεταβούν στην επιλογή LED. Αυτό το προϊόν παρέχει φυσικό εφέ φωτισμού για εφαρμογές φωτισμού ανάδειξης, όπως και άμεση εξοικονόμηση ενέργειας και πολύ μεγαλύτερη διάρκεια ζωής – μια φιλική προς το περιβάλλον λύση. Με τα κουμπωτά βύσματα, η τοποθέτηση είναι γρήγορη και πολύ εύκολη.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες		μέση τιμή ωφέλιμης ζωής (B50) αντιπροσωπεύει επίσης την τιμή για το B10.	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED6 [LED Module 600 lm]	Lighting Technology	LED
Βάση-κάλυμμα	- [-]	Βαθμίδα	Υψηλής απόδοσης
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Σήμανση CE	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα	Περίοδος εγγύησης	3 έτη + 2 έτη κατά την εγγραφή
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι	Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλετες επιφάνειες
Παρατηρήσεις	* -Σύμφωνα με το έγγραφο καθοδήγησης της Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Αξιολόγηση απόδοσης φωτιστικών με τεχνολογία LED - Ιανουάριος 2018): στατιστικά δεν υπάρχει σχετική διαφορά στη διατήρηση της φωτεινής ροής μεταξύ του B50 και για παράδειγμα του B10. Επομένως, η		
		Σήμανση ENEC	-
		Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 5 s
		Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού			
Φωτεινή ροή		650 lm	

CoreLine Recessed Spot

Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	65 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	85
Αριθμός φωτεινών πηγών	1
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	32 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	830 Θερμό λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Γωνία δέσμης 32°
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό μπουλ/κάλυμμα, διαφανές
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	32°

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	7 A
Χρόνος εκκίνησης	500 ms
Κατανάλωση ενέργειας	10 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 6 πόλων
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	-

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	0 έως +35 °C
----------------------------------	--------------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Ρυθμιζόμενη μονάδα τροφοδοσίας
Διασύνδεση ελέγχου	Αναλογική
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα

Υλικό περιβλήματος	Αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	Πολυανθρακικό
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	Ανοξείδωτο ασάλι
Χρώμα περιβλήματος	Αλουμίνιο

Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό ύψος	58 mm
Συνολική διάμετρος	95 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP44 [Με προστασία κατά της επαφής με καλώδια, και του πιτσιλίσματος με νερό]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.42, 0.40) SDCM <5
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση	5 %
ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη	L70
διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	

Προϋποθέσεις εφαρμογής

Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T _a	25 °C
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	10%
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU
Πλήρες όνομα προϊόντος	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU
Full EOC	871869606907399
Κωδικός παραγγελίας	06907399
Αρ. υλικού (12NC)	910503910062
Τοπικός κωδικός	RS141BL6DIM83AL
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696069073
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	18
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696069196

CoreLine Recessed Spot

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

